Index	ωf	Cla	ime
HILLER	u	uia	11113



Application/Control No.

10/712,481

Examiner

Jamie H. Swartz

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SMITH ET AL.

Art Unit

3694

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0 Objected

	•									
Cla	im Date									
		1								
Final	Original	4/11/07								
ш.	ō	4/								
	1 2 3 4 5	1								
	2									
	3									
	4		_	<u> </u>			$\Box$	_		
	5									
	6			$\vdash$	_					Ш
	7	_	_	$\vdash$	_				_	$\vdash$
	8			H	Н			-	_	$\vdash$
	9	H	_	$\vdash$		_				$\vdash$
<u> </u>	11	H	_	$\vdash$		_	_		-	
$\vdash$	12	$\vdash$	-	<del>                                     </del>			$\vdash$			Н
	10 11 12 13 14 15 16 17	H		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н	-		H
<del></del>	14	-	<del> </del>	H	H	$\vdash$	Н			М
	15	$\vdash$		T	П	$\vdash$				М
	16		Г	$\vdash$						
	17									
	18									
	18 19									
	20									
	21									
	22		L.	<u> </u>		<u>L</u>	_		<u> </u>	L
	20 21 22 23 24 25			L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_			
	24	_	_	_		_			_	
	25	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>			_	
	26 27 28		_	┞	<u> </u>	<b>.</b>		-	-	-
<u> </u>	21	-	$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash$	├	
	20		$\vdash$	$\vdash$	-	-		-	├-	
	29 30	<del> </del>	H	┢	-	-			┢	-
	31		$\vdash$	-	<del>                                     </del>				<del>                                     </del>	-
<del> </del>	31 32		<u> </u>	H			Н		<u> </u>	_
	33	1	Т	Г	_	T	П	П	$\vdash$	
	34		Г	Π			П	Г		
	34 35									
	36									
	37					匚		L		
	38		L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	<u> </u>	<u> </u>
	39	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	40	-	_	_	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	41	├—	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	
<u> </u>	42	├	-	<u> </u>	├—	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	⊢
	43	-	$\vdash$	├		<del> </del>	⊢	-	<u> </u>	-
<u> </u>	45	1	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	├-	$\vdash$
<del>  -                                    </del>	46	1	$\vdash$	+-	-	$\vdash$	├─	-	$\vdash$	$\vdash$
	47	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	
	48	1	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	49	$t^-$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	_		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	50	$\vdash$	$\vdash$	+-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	1	┪

	Date	<b>=</b>				[	Cla	ıim _	Date								
							ā	Original									
	i						Final	rig									
							_	0									
+-	├	-	$\vdash$					51	$\dashv$		$\dashv$					-	
	├—	_	Н	_				51		$\dashv$						$\dashv$	
_		$oxed{oxed}$	Щ				_	52						_	_	-	
	$oxed{oxed}$		Ш					53			_						_
								54 55									
								55									
								56							L.		
								57									
1								58									
1-			П			1		59									
十一	$\vdash$	-	П			1 1		60									
+-	t		$\vdash$					61		$\neg$							
-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			62		_	_	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_				63	-			-				$\vdash$	
+	$\vdash$	<del> </del>	H	H	_			64	$\dashv$			$\vdash$	-	<del></del>	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
+	-	-	$\vdash$					65	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	-	<u> </u>	H	<b> </b>	<b></b> -			65	$\dashv$	_	_	<u> </u>	<u> </u>		├	$\vdash$	Н
		<u> </u>		H	$\vdash$			66	$\vdash$		_	_	_	-		$\vdash\vdash$	$\vdash$
4	1		<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>			67	ш		$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	<del> </del>	Ш	
_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			68 69	Ш	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ш	Ш
<b>↓</b> _	_	_	_					69	Ш	_			_				
	L	L	_	L	Ц			70				_		_	_		Щ
	_	L						71						<u></u>			
		L_			L			72						L			
								73									
		Г						74					Ĺ				
								75				_					
1	Т	Γ						76									
$\top$					Г			77	_					Г			
_	$\vdash$		$\Box$		Т			78					-		Γ		
+	1		$\vdash$	_	_	1		79 80			_		_				
	╁		-		_	1		80	$\vdash$	_		$\vdash$				_	
$\dashv$	╁╌		-	_	-	1		81	Н	_		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
+	╁	$\vdash$		-	<del>                                     </del>	1		82	H		$\vdash$	$\vdash$		Ι-	$\vdash$	Н	$\vdash$
+	+-	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>  -  </del>	1		83	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	+-	$\vdash$	⊢	⊢	<del> </del>	{	<del> </del>	84	H		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
- -	┼	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	⊢		_	85			-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
+	┼	-	<del> </del>	├	-		ļ	86	$\vdash$	_		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
+	⊢	<del>  -</del>	⊢	⊢	_		<u> </u>		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<del> </del>	-
	╀	$\vdash$	-	<del> </del>	├	1		87	<u> </u>		$\vdash$	├	$\vdash$	-	<del> </del>	<u> </u>	-
-	╄	<b> </b>	-	<del> </del>	<b> </b>	-	<b> </b> -	88	<u> </u>	_	$\vdash$	<del> </del>	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	-
-	ـ	<b> </b>	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	89	$\vdash$		<u> </u>		⊢	<del>  -</del>	-	<u> </u>	-
-	1	⊢	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	{	ļ	90	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	-	-	
	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			91	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	-	⊢	<del> </del>	<u> </u>	<del>  -</del>
	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	92	$\sqcup$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	
	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_	1	<u> </u>	93	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>
	$\perp$		<u>_</u>	<u> </u>	_	1	<u> </u>	94	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>		<u> </u>	_	_
	L	_	_	_		]		95	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>				<u> </u>	_	
$\perp$	1_		<u> </u>	Ш		1	L	96		<u> </u>		<u></u>			_		_
			L	L	$oxedsymbol{oxed}$	]		97		L		L	L	L	_	_	_
					L	]		98						$oxedsymbol{oxed}$		_	_
			Ĺ		匚	J		99									L
						J		100									
	-				-	-											

]	Cla	aim					Date	_			
	Finat	Original									
7		101				_					
1		102									
٦		103									
		104									
		104 105									
		106									
		107								$\Box$	_
		108								$\Box$	
_	<u> </u>	109			Ш						_
4	ļ	110			Ш						_
4	<u> </u>	111									_
4	ļ	112						$\blacksquare$			_
4	<u> </u>	113	_	_	$\vdash$	L.,	H	Щ		$\vdash$	_
4	<u> </u>	114			_		_	_			
4	<u> </u>	115		_		_		_	_		_
-	-	116 117		-	_	-			_		_
4			H	_	_		$\vdash$	_			
4	-	118 119				_		Н	Н		
┨	-	120	H		-	_	$\vdash$	_	Н		
┨	-	120	-		-	_		-	-		
4	-	121 122	-		$\vdash$				-	_	
$\dashv$	<b> </b>	123	$\vdash$	-	_		├-	_	$\vdash$	_	
$\dashv$	<u> </u>	124	┝	-	-	-	-	_	-		
┨	-	125	H	-		$\vdash$	┢	$\vdash$			
┨		126	-	-	-		$\vdash$		-		
$\dashv$	-	126 127	-	┢	-	-	$\vdash$		-	_	
┥	-	128		$\vdash$	-			_	-		
┥		129	_	$\vdash$	$\vdash$	_	-				_
┪		129 130	$\vdash$	$\vdash$			_			_	•
7	-	131			Г	$\vdash$					
1		132	$\vdash$	_							
٦		133									
7		134 135									
]		135							Ŀ		
		136									
		137 138						L	L	L	
		138		L			_	_	L		L
	[	139	<u></u>		_	_	L.	<u> </u>		<u> </u>	
_	L	140				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
		141		_	L_	_	L	L		_	
4		142	L		L	_	_	_		<u> </u>	_
$\perp$	ļ	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
_	ļ	144	<u> </u>	⊢-	<u> </u>			├	<u> </u>	_	<u> </u>
4	ļ	145	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
_	<u> </u>	146		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
4		147	<u> </u>	<u> </u>	ļ	⊢	<del>  -</del>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del> —	<del> </del>
$\dashv$		148	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
4	ļ	149	<b>—</b>	<u> </u>	<del> </del>	-	⊢	├-	<u> </u>	<del> </del> —	-
⅃	L	150		L	L	<u> </u>	<u></u>	1	<u></u>	<u> </u>	